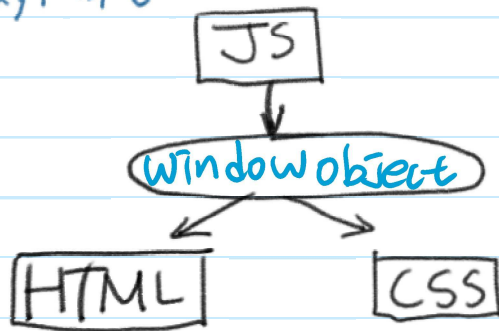


Web - JS3

2019년 3월 26일 화요일 오전 10:53

Pay1 복습



Window → 다양한 속성/메소드 제공
: 최상위 객체

변수 또는 함수 선언시 window 객체만에 선언됨.

Window.location : 현재 브라우저 창의 주소를 나타내는 객체

Window.location.href : 브라우저 창에 입력된 주소 변경가능

Window.navigator : 브라우저 자체에 대한 정보

Window.screen : 디스플레이의 사이즈

Window.document : 웹페이지 문서의 HTML, CSS 등에 대한 접근가능

《다중 Element》 - 여러 element 선택하기
↳ 배열로 반환받는다.

document.getElementsByTagName : 다중 엘리먼트 선택 메소드,
배열형태로 값반환

document.getElementsByTagName method

: 인자로 HTML element 태그의 이름을 전달하면 해당 엘리먼트들이 반환됨

document.getElementsByTagName method

: 인자로 HTML element 태그의 이름을 전달하면 해당 엘리먼트들이 반환됨

document.getElementsByClassName method

: 인자로 class의 이름을 전달하면, 해당 class의 모든 element가 배열로 반환됨

document.getElementsByName method

: 인자로 name을 전달하면, 해당 name 속성을 가진 모든 element가 배열로 반환됨

• Element API

• Value 속성

: input element에 입력된 값은 .value를 통해 얻을 수 있음.

getAttribute method는 반환할 수 없음

<<CSS Selector를 이용한 Element 선택>>

[document.querySelector → 하나
document.querySelectorAll → 배열로

document.querySelector → DOM에서 해당조건에 만족하는 element 넘겨줌

• CSS Selector

: name 기반

. : class 기반

, : 여러 element

태그는 그냥 넘겨. ("p") ↔ <p> </p>

<<Element 추가/삭제>>

Document API

Document API

- `document.createElement()` : 문자열 인자로 element tag를 입력하면 해당 element가 생성돼 반환됨.

Element API

- `.appendChild(인자)` : 추가할 element를 인자로 받아 호출된 element의 자식인 인자를 추가함.
- `.removeChild(인자)` : 삭제할 element를 인자로 받아 호출된 element의 자식중에서 해당 element 삭제.
- `.insertBefore(인자1, 인자2)` : 인자1로 받은 element를 호출된 element의 자식중 인자2의 이전에 추가함.
- `.cloneNode()` : 호출된 element를 복사해서 반환함.